**Index of Claims** 

Application/Control No	Apı	olica	tion	/Con	trol	No
------------------------	-----	-------	------	------	------	----

09/922,442

Examiner

LIANG ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Matthew W. Genack

2617

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim			_		Date	=			_	]	Cla	aim				D	ate						Cla	aim
Final	Original	Zzenoz/	2   Feb. 2406	~ 2456/30c6	1 HPr 2007	285gazon						Final	Original										•	· Final	Original
	1	V	7	V	V	-	$\neg$				1		51			$\top$		ヿ					e l		101 102 103
	2	1	1	1	1	-					1		52		1			$\neg$							102
	3	1	V	1	1					Т			53												103
	4	1	1	V	V	-		-		ऻ			54						$\neg$						104
	5	1	1	V	V	-	_				1		55												105
	6	1	1	1	1	-	_		✝		1		56				$\neg$								106
	7	1	7	V	V	Ι-				T	1		57	П											107
	8	1	1	1	1	-					1		58		П	T	T								104 105 106 107 108 109 110 111
	9	1	7	V	1	-			$\vdash$	-	1		59	П		7	T								109
	10	1	1	1	1	-			ı		1		60			П	$\neg$								110
1	11	1	V	1	1	Ξ							61			╗	T								111
	12	1	V	1	1	-							62	П	$\neg$	T	╗								112
	13	V	-	-	-	-		_		T	1		63			T									113
2	14	1	1	1	1	=					1		64		T	$\neg$	T								114
	15	1	1	1	1	-					1		65		$\neg$	╗	寸								115
	16	1	-	-	1	-							66		$\neg$	T	$\neg$								116
3	17	1	1	V	1	=					1		67			丁	$\neg$								117
	18		1	V	-								68												118
	19		Г		-						1		69			T									119
	20										1		70			$\neg$	ヿ								120
	21	П									1		71			7									121
	22										1		72			丁									122
	23										1		73	П		$\neg$	$\neg$								123
	24					П					1		74			丁					Г		İ		112 113 114 115 116 117 118 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 133 134
	25				Г		Г				1		75	П			ヿ				Г				125
	26										1		76			$\neg$	$\neg$						1		126
	27										1		77			$\neg$							1		127
	28								T		1		78			ヿ゙					_		1		128
	29										1	$\Box$	79			T	T					Г	1		129
	30	$\vdash$									1		80	П									1		130
	31			Г	Π					П	1		81			$\neg$									131
	32	Г				Г					1		82			П									132
Ì	33									Г	1		83	П		T									133
	34	П											84												134
	35								П				85				ĺ								135 136 137
	36												86												136
	37												87			$\perp$			-		_	L			137
	38	Г										Ĺ	88												138 139
	39												89									L			139
	40										]		90									<u></u>			140
	41			L					<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	91									L		·	141
	42					L	L.		<u> </u>	_			92								<u> </u>	_			142
	43		匚	$\Box$						1	1		93		$\perp$	$\perp$					<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			143
	44	oxdot					<u> </u>				1		94	Ш		_	_								144
	45			$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	┖			<u> </u>		1		95	Ш							<u> </u>	<u> </u>	l	L	145
	46				L		<u> </u>	<u></u>	L		1		96	Ш		_									146
	47	匚		<u> </u>	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	匚	_	_	$\perp$	1		97	Ш		_	_						!	L	147
<u> </u>	48	<u> </u>	$\perp$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		1	<u></u>	98	$\vdash$	_	_				_	<u> </u>	ļ	Į	<u> </u>	148
ļ	49	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	↓_	1	1		99	$\vdash$	-		-				-			-	149
L	50				L.	l	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	1	J	L	100								l	<u></u>	J		150

Cla				(	Date	9					
· Final	Original										
	101										
	102 103										
	103										
	104										
	105										
	105 106 107			<u> </u>					_	_	
	107	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_			
	108 109 110		_	_	_	$\vdash$	L	<u> </u>	•	_	ł
	109	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	<u> </u>			-	ł,
	111	-	-		_	$\vdash$				Н	
	112		<del> </del>		H	$\vdash$		-	_	H	١
	113	-	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	
	111 112 113 114 115 116	┢	-	-	$\vdash$	-	-			,-	
_	115	$\vdash$		-	┢	┢┈	1			-	١
	116	-	<u> </u>			$\vdash$	<del>                                     </del>	_	<u> </u>	$\vdash$	ĺ
	117	_									١
	118						$\Box$				١
	119 120 121										
	120										
	121										
	122	$ldsymbol{le}}}}}}}$	_					_	Ŀ		
	123	_								<u> </u>	l
ļ	122 123 124 125 126 127		_		<u> </u>		Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
	125	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
	126	┡	<del>                                     </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<b> </b>	_	ł
	127	-	-	-			-			<u> </u>	ł
	128 129 130	-		<del> </del> —	_		$\vdash$	<del> </del>	┝	H	
	129	$\vdash$	┝	$\vdash$		-	-	-	-	-	ł
	131	├	┢	┢	-	┝	├		-		ł
	132	╁	├	╁		$\vdash$	一	┢	┢	$\vdash$	l
	133	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-		T	-		<del>                                     </del>	l
	134	$\vdash$	_				$\vdash$				1
	131 132 133 134 135 136 137 138	Π	Π								1
	136										
	137										
	138		L.	L			L		<u> </u>	<u> </u>	
	139 140	<u> </u>	_	L			_		<u> </u>	_	
<u> </u>	140	L	_	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_	l
·	141	<u> </u>	<del> </del> _			ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	ł
<u> </u>	142	-	⊢	⊢	$\vdash$	<del> </del>	—	├	├-	├	1
<u> </u>	143 144	-	$\vdash$	├	├	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	1
	144		⊢	├─	├	-	├—	├	├-		1
$\vdash$	145	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			-		ł
<del>                                     </del>	147	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	ł
<del>                                     </del>	148	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	一	$\vdash$	t	1		$\vdash$	ł
<b> </b>	149										1
	150										
											•

l i	ndex	of Cl	laims	

÷

Αp	plica	tion	/Cont	rol	No.
, .L	P				

09/922,442

Examiner

Reexamination LIANG ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Matthew W. Genack

Art Unit 2617

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Appeal 0 Objected

		لـــا																i		<u> </u>			
Cla	aim	Г				Date		-				Cla	im		_			Date					1 [
<u> </u>		1/3	Q	يو	ٽا	7	Ĭ	Γ	Γ	Π		<u> </u>		П	Ī					Г	T	ĺ	1
<u>s</u>	Original	~ 2750nas5	~   Feb. Jack	[ಸ್	1 HP13007	785gp2007						<u>a</u>	Original							İ		İ	7
Final	·Ē	K	9	훒	ځ	\R	1					Final	jri							İ			֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓
	ı	5	R	嵩	Î	8																	
	1	V	7	1	V	-							51										
	2	1	7	√	√	•							52										
	3	٧	7	1	1	_							53		ightharpoonup		_					_	Į
<u></u>	4	1	7	V	1	-		_		ļ.,			54		$\dashv$		_				_	L	<b>!</b>
	5	٧	1	1	1	-	ļ	<u> </u>	_				55	$\dashv$	_		L.		ļ			┞	<b>!</b>
	6	٧	1	1	1	-		_	-	ļ			56						_	<u> </u>	<u> </u>	-	l
	7	1	7	7	1	-	<u> </u>	-	┝	$\vdash$			57 58	-	$\dashv$	_	_			-	├—	├	<b> </b>
<u> </u>	8	1	7	1	1	-	H		-	-			59	$\dashv$			_		┝		-	├	<b> </b>
	10	1	1	1	1	-	┞	⊢		├			60	$\vdash$	$\dashv$			-	$\vdash$		⊢	├	<b>│</b>
1	11	1	₹	V	1	=	H	-		┢			61	-	$\dashv$		$\vdash$	_	$\vdash$		-	╁┈	▎├
⊢∸	12	V	1	i	1	-		$\vdash$	-				62	$\vdash$	一		$\vdash$		$\vdash$	-	-	┢	-
	13	1	-	<del>  `</del>	<u>`</u>	-	H	-	╁	╁			62 63	-	-			-	┢─			<u> </u>	
2	14	1	1	1	1	=	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			64		$\dashv$						$\vdash$		1  -
┢ <u></u>	15	Ì	Ì	1	V	-	$\vdash$	H	┢	-			65	$\Box$	$\dashv$	_	_		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-
	16	Ì	-	È	<u>-</u>	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	-	T			65 66						<del></del>		Т		
3	17	1	1	1	1	=		T					67	$\Box$					_		Г		1
Ť	18	Ė	1	1	-	-	T						68	П		_		$\vdash$					
	18 19	-	_			_							68 69	П									
	20								Π				70										
	21												71										
	22												72										
	23												73										lL
	24									L			74					<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	25		_				L	_		$\perp$			75		_		<u> </u>		L		_	<u> </u>	↓   <u> </u>
<u></u>	26				_	_	_						76				<u> </u>			<u> </u>		_	_
<u> </u>	27				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Щ			77	Щ	_		<u> </u>	_	ļ			┞-	<b>!</b>
<u></u>	28	_	_		Ļ	<u> </u>			_	L			78	$\vdash$			<u> </u>	_	ļ		<u> </u>	┡	<b> </b>
	29	_			<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			79	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	-	<b>∤</b>
<u> </u>	30	-	—	┡		_			<u> </u>	<u> </u>			80 81			_	⊢	ļ	<u> </u>	-	-	-	<b>∤</b>
	31	-		_	┝	<del> </del>	-		├	-			01	$\vdash$	$\dashv$			├─	├			├	┨
	32 33	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		├-	$\vdash$	$\vdash$			82 83		_	_	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	-	-	┤├─
-	34	$\vdash$	-	├─	$\vdash$	⊢	-	-	$\vdash$	$\vdash$		<del></del>	84	$\vdash$			-		$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	▎├
<u> </u>	35	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-			85	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	_		1  -
<u> </u>	36	<del> </del>		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>			-	<del> </del>	;	l	86	$\vdash \vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>			t	▎├─
	37	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	┰	$t^-$			87	$\vdash$		_	一	Ι	<u> </u>			t	
	38	$\vdash$	<del></del>		t	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Т	$\vdash$			88	$  \neg  $							<u> </u>	T	1
	39	<b>!</b>	<u> </u>		t	<u> </u>	$\vdash$	Т	Т	1			89	op			Г		Г		Π	П	1
	40	Г	_	Г	T	Г	<b></b>		T	Г			90	$\Box$			Γ	<u> </u>					
	41			<u> </u>	1	Г	Π		1				91	口									]
	42												92										
	43												93										
	44												94							匚	Ľ	匚	
	45				$\Box$	Ĺ			L	L			95	$\Box$				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_			l L
	46	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L	<u> </u>	L	<u>L</u>			96	$\sqcup$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_	<u> </u>	↓
<u></u>	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	L_	<b>—</b>			97	$\sqcup$	_	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	$\vdash$	<b>↓</b>
<u></u>	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			98	$\sqcup$			<u> </u>	<u> </u>	_	₩		<del> </del>	<b>∤                                    </b>
<u> </u>	49	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	-	_	⊢			99	$\vdash \vdash$		_	$\vdash$	_	$\vdash$	├	-	⊢	┤├
1	50	L	L	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	1			100	Ш	J		Щ	l		Ļ	Ц	Ц.	J [_

Cla	Claim					Date	<del></del>			
<u></u>	Original									
Final	į									
"	ō									
	51		_	$\vdash$			<u> </u>	_	-	-
	51	_			$\vdash$	_	$\vdash$	_	_	_
	52		_	_	_					
	53	_	_	_	_	_	$\vdash$		_	
	54	_							_	
	55								_	_
<u> </u>	56		$ldsymbol{le}}}}}}}$	Ц					_	
L	57			_						
	58									
1	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									
	64 65	$\Box$	$\Box$	Г						
<u> </u>	66	m		-	П			_	Г	
	67	$\vdash$	Ι	-	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>		Т	_
	68			-	-	$\vdash$	_	_	Н	
-	69	$\vdash$	_	_	-	-	$\vdash$		-	
-	70	┝	_	-	-	├			-	
-	71		┝	_	_		$\vdash$		-	
ļ	70	⊢	<u> </u>			$\vdash$			_	_
-	72 73	_	<u> </u>	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-		_
<u> </u>	74	_				H	-	_	_	
		<u> </u>			_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
<b></b>	75	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	-	_	
ļ	76	_			_	_				_
ļ	77	_			<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	78	<u> </u>	_			_				_
ļ	79				_	L				
	80	<u> </u>			_		_			L.
L	81 82		_							_
	82						<u> </u>			
	83									<u> </u>
	84		_		_		_			$oxed{oxed}$
	85		<u> </u>			$oxed{oxed}$	<u> </u>			
	86	L	L							L
	87					L				L
	88									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93		Ì			T -			П	
	94	$\vdash$	$\Box$	П	Г					
	95	<del>                                     </del>	$\vdash$	П	Г	$\vdash$			Г	Т
	96	<del>                                     </del>	П	Г	$\vdash$	Г	П			
	97	$\vdash$	$\vdash$		_	Ι			Г	$\vdash$
	98	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>				
<u> </u>	99	$\vdash$	1	-						_
1	100	<u> </u>		Г	$\vdash$		Г			Г

CI	aim	·				Date				
<b>⊢</b> "		-	_		_		í	_		_
Final	Original									
	101 102					_				
	102							L.,	_	<u> </u>
	103									
	104 105	_		_		_				
_	105	-		$\vdash$		-			-	
	107		_				_	_	_	$\vdash$
	108	_	_	$\vdash$		_	_		Η.	
	109								Г	Г
	110									
	111								_	_
	112	_	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	_	_
	113		_	ļ				<u> </u>	ļ	<u> </u>
<u> </u>	114 115	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
	116		-	<del> </del>	_			-	<del> </del>	├
<del>                                     </del>	117			-			H	-	_	-
	118	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	
	119		$\vdash$		_	_	_	┢	$\vdash$	$\vdash$
	120									
	121									
	121 122 123									
Щ.	123	_		<u> </u>					L_	
	124	_	_	<u> </u>			ļ.  -	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	124 125 126	⊢	┝	<del> </del>	_	<del> </del>	├			
	127		<del>                                     </del>			⊢	┢	$\vdash$		
	127 128		-	-		-	-	┢	_	
	129	$\vdash$				$\vdash$	_	$\vdash$	_	
	130 131							Г		
	131									
	132	L	L	$oxedsymbol{oxed}$		L	<u> </u>	_	<u> </u>	L
ļ	133	<u> </u>		L	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	134	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ŀ	$\vdash$
<b></b>	135 136		_	_		_	_	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$
	137	├─	├	$\vdash$	_	_	⊢	├	├	$\vdash$
	138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	139	$\vdash$		Н				-		<del>                                     </del>
	140	l		Г	П		$\vdash$		$\vdash$	Г
	141									
	142									
	143		_	L	_		_	_	_	_
<u> </u>	144	<u> </u>	ļ		<b></b>		_	ļ	<u> </u>	ļ
ļ	145 146	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-
	145		-				-	<del> </del>	-	<u> </u>
<u> </u>	148	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$
	149	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一
	150	ı								